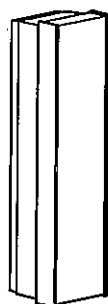


保管用

施工説明書別添付

取扱説明書



住宅用照明器具 (リモコンFreePaポーチライト)

品番 LGWC80114LE1 (プラチナメタリック)
LGWC80115LE1 (シルバーグレーメタリック)
LGWC80116LE1 (オフブラック)

もくじ

安全上のご注意	2
ご使用上に関するお知らせ	2
各部のなまえとはたらき	3
設定リモコン (別売) について	3
携帯電話を設定リモコンにする	4
検知範囲について	6
点灯モードについて	7
点灯モードの設定と動作	8
その他の使い方	10
LEDユニットの交換について	11
故障かな?と思ったら	12
お手入れについて	裏表紙
仕様	裏表紙
保証とアフターサービス	裏表紙

お客様へ

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

- 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- 特に、ご使用前に「安全上のご注意」(2ページ)を必ずお読みください。
- 施工には電気工事士の資格が必要です。
- 必ず、販売店、工事店に依頼してください。

注) この商品は人を感知して、フラッシングで人を威嚇する機能を持っていますが、侵入、盗難を確実に阻止する商品ではありません。
発生した損害については、責任を負いかねますのでご了承ください。

工事店様へ

施工の前によくお読みのうえ、正しく施工してください。

- この説明書は必ずお客様にお渡しください。

安全上のご注意

必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。

■お守りいただく内容を、次の図記号で説明しています。(下記は図記号の一例です。)



警告

「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。



注意

「傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容です。



警告



必ず守る

- 異常を感じた場合、速やかに電源を切る
異常状態が収まったことを確認し、販売店
またはお客様ご相談窓口にご相談ください。



分解禁止

- 器具を改造したり、部品交換をしない
火災・感電・落下によるけがのおそれ
があります。



禁止

- アルカリ系洗剤は使用しない
強度低下による感電のおそれがあります。



注意



必ず守る

- 照明器具には寿命があります。
設置して10年経つと、外観に異常が
なくても内部の劣化は進行しています。

点検せずに長期間使い続けると
まれに火災、感電、落下などに
至る場合があります。
◎1年に1回は「安全チェックシート」
に基づき自主点検してください。

- 器具の取り外しは、販売店、工事店に
依頼する
器具の取り外しには資格が必要です。



必ず守る

- お手入れの際は、電源を切る
通電状態で行うと、感電の原因となること
があります。



禁止

- 温度の高くなるものを器具の真下に
置かない

◎器具の近くに温度の高くなるものを置かないで
ください。火災の原因となることがあります。

- 器具配線やコネクタを過度な力で引っ張らない
充電部露出による感電の原因となることが
あります。

ご使用上に関するお知らせ

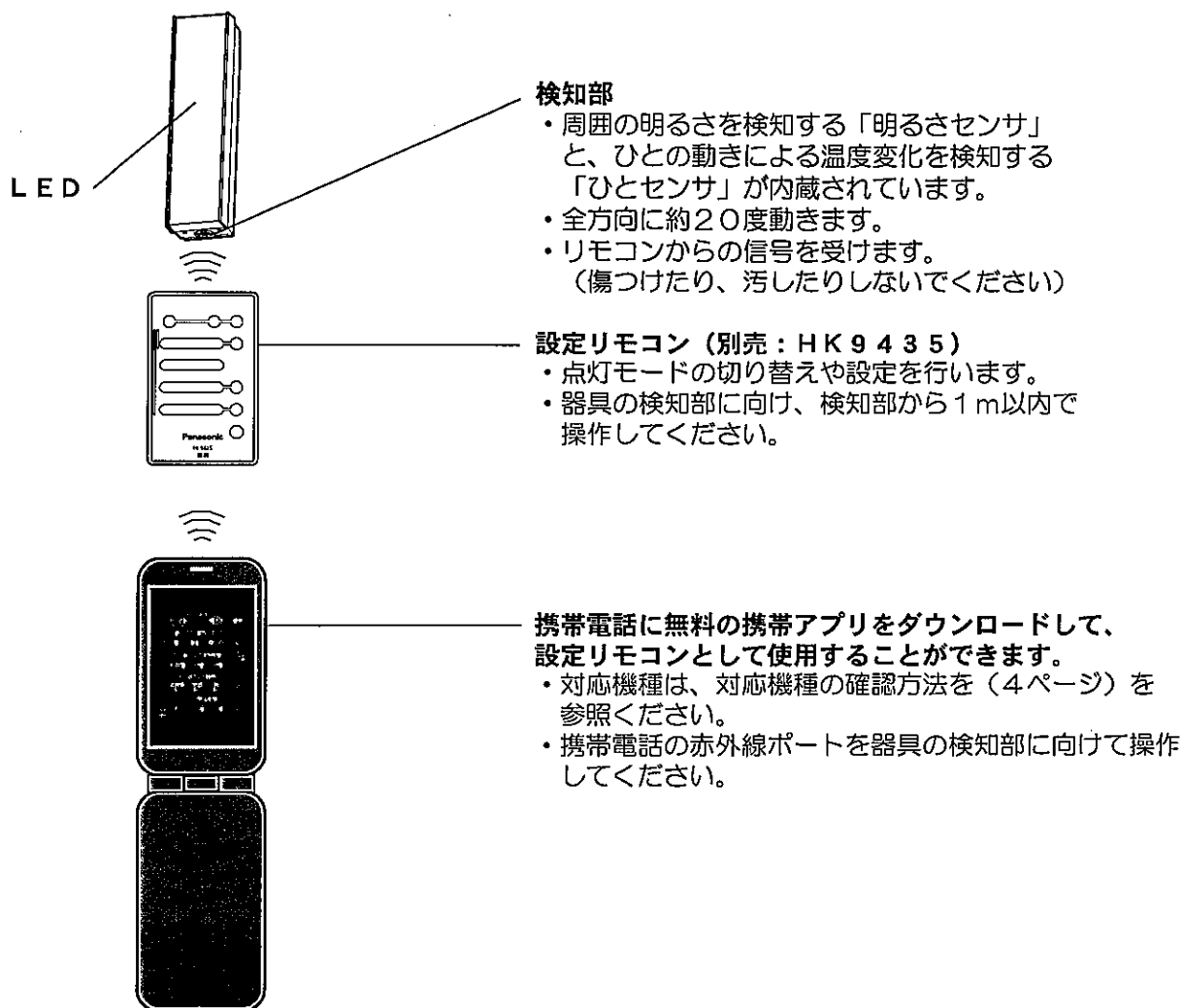
故障や異常ではありません

- LEDにはバラツキがあるため、同一品番でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。
- 点灯中や消灯直後、プラスチック伸縮によるきしみ音が照明器具から発生することがあります。
- 一般屋外仕様ですので、海岸隣接地帯では、塩害により短期間で錆が発生するおそれがあります。
- 周囲が明るいときにセンサ部分を手で覆うなどして点灯させた場合、点灯後にセンサ部分から手を離しても、点灯開始から約2時間は消灯しません。消灯させる場合は一旦スイッチをOFFにしてください。

【壁スイッチについて】

- 壁スイッチをONした直後の約40秒間は、設定に関係なくLEDが100%点灯します。
- 通常のご使用では、設定後は壁スイッチをONにしたままにしてください。
- 壁スイッチをONにした当日は、お出迎え点灯が約4時間で終了します。
翌日からは設定した時刻通りに終了します。
- 壁スイッチを一旦OFFにしても、再びONすると、OFF前の点灯モードになります。
但し、連続点灯の場合は、連続点灯にする前の設定に戻ります。

各部のなまえとはたらき



設定リモコン(別売)について

- 壁スイッチをONにした直後は、LEDが約40秒点灯します。LEDが一旦消えてから操作してください。
- 設定リモコンは器具の検知部に向け、検知部から1m以内で操作してください。
- リモコン信号を受信すると、LEDが1回点滅するアンサーバックにてお知らせします。アンサーバック後、設定されているひと検知点灯保持時間点灯後、消灯します。

モード選択

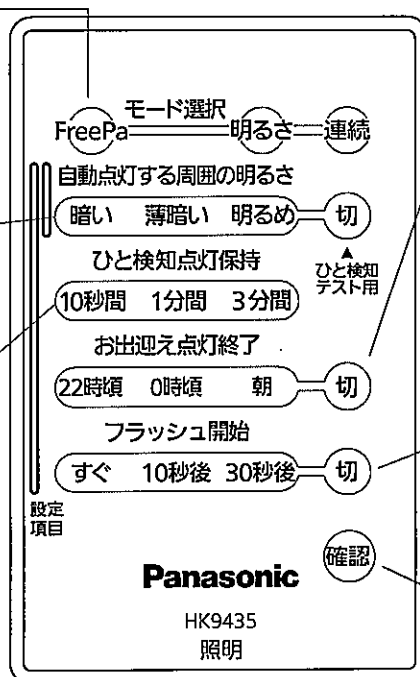
- ・FreePa、明るさセンサ、連続点灯への切り替えができます。
- ・現在設定されている点灯モードと同じボタンを押した場合、アンサーバックがありません。

自動点灯する周囲の明るさ

- ・点灯する周囲の明るさを「暗い」「薄暗い」「明るめ」の3段階で調整ができます。
- ・「切」の設定にすると周囲の明るさに関係なく人を検知し5秒間点灯します。(テスト用)

ひと検知点灯保持

- ・人を検知した後の点灯時間を「10秒間」「1分間」「3分間」の3段階で調整ができます。



お出迎え点灯終了

- ・お出迎え点灯が終了する時刻を「22時頃」「0時頃」「朝」「切」の4段階で調整ができます。
- ・時刻は目安です。地域や天候により設定時刻より1時間前後のずれが生じることがあります。
- ・「切」に設定すると、お出迎え点灯せずON/OFF点灯になります。
- ・設定を行った当日および、壁スイッチを操作した当日は、お出迎え点灯は約4時間で終了します。

フラッシュ開始

- ・人を検知してからフラッシュが開始するまでの時間を「すぐ」「10秒後」「30秒後」「切」の4段階で調整ができます。

確認 (3秒以上長押し)

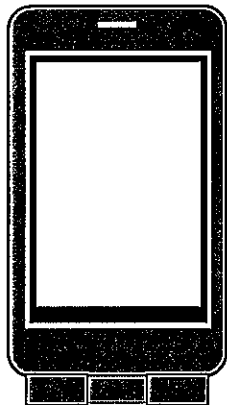
- ・設定状態をLEDの点滅回数で確認できます。(P10参照)

携帯電話を設定リモコンにする

■対応機種の確認方法

●QRコードを読み取ってURLを入力する場合

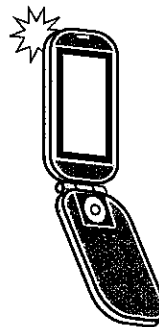
1、携帯電話をQRコード読み取り画面にする



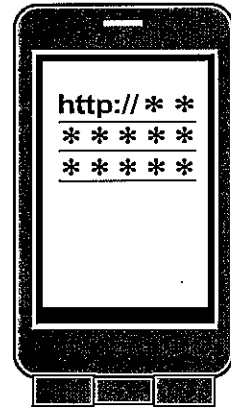
2、QRコードを撮影



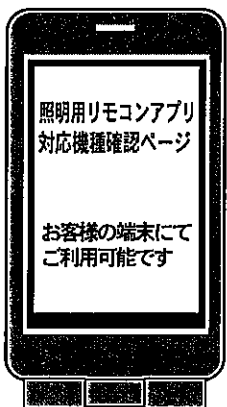
対応機種確認用
QRコード



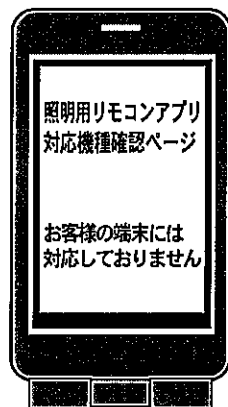
3、表示されたURLを選択



【対応機種の場合】



【未対応機種の場合】



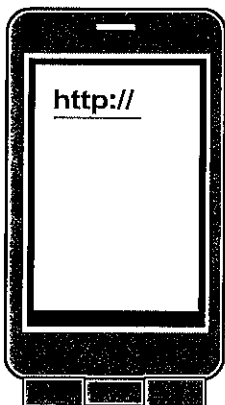
このように表示が出た場合、
携帯電話を設定リモコンにできません。
別売の設定リモコン（HK9435）を
お買い求めください。

※対応機種確認には別途通信料が必要です。

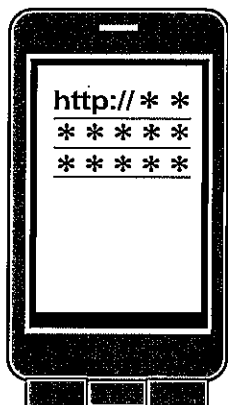
※QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

●直接URLを入力する場合

1、携帯電話をURL入力画面にする



2、下記URLを画面に入力する



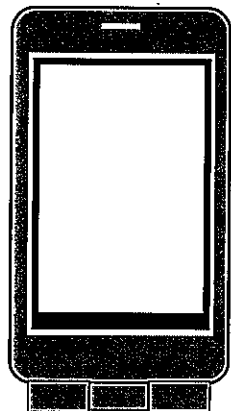
3、以降は上記と同じ

携帯電話を設定リモコンにする

■ダウンロード方法

●QRコードを読み取ってURLを入力する場合

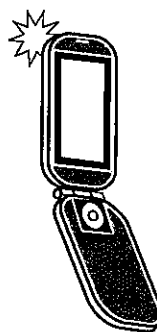
1. 携帯電話をQRコード読み取り画面にする



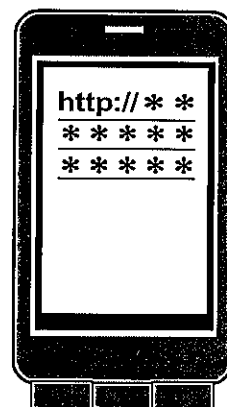
2. QRコードを撮影



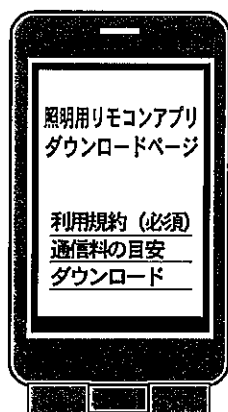
ダウンロード用
QRコード



3. 表示されたURLを選択



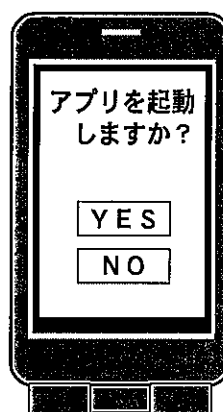
4. ダウンロード選択



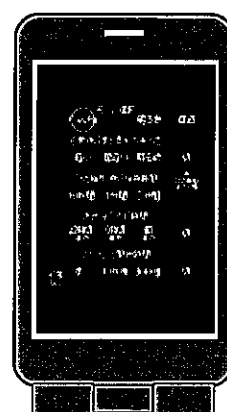
5. ダウンロード中



6. YESを選択



7. アプリが起動

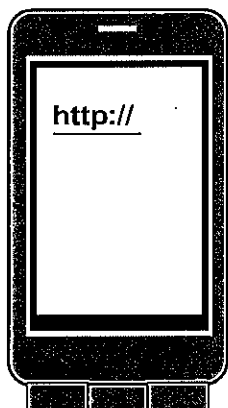


※ダウンロードには別途通信料が必要です。

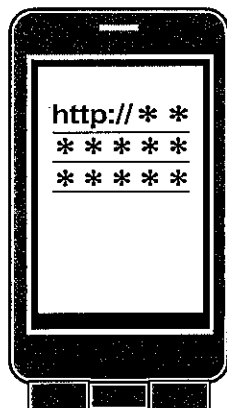
※QRコードは株式会社デンソーウェブの登録商標です。

●直接URLを入力する場合

1. 携帯電話をURL入力画面にする



2. 下記URLを画面に入力する



3. 以降は上記と同じ

<http://mobile.panasonic.jp/nm/shoumei/download.php>

■機能、操作方法

●機能

設定リモコンHK9435と同じです。

●操作方法

①下記メニューから照明用リモコンアプリを起動させる。

ドコモ iアプリ
au EZアプリ
ソフトバンク S!アプリ

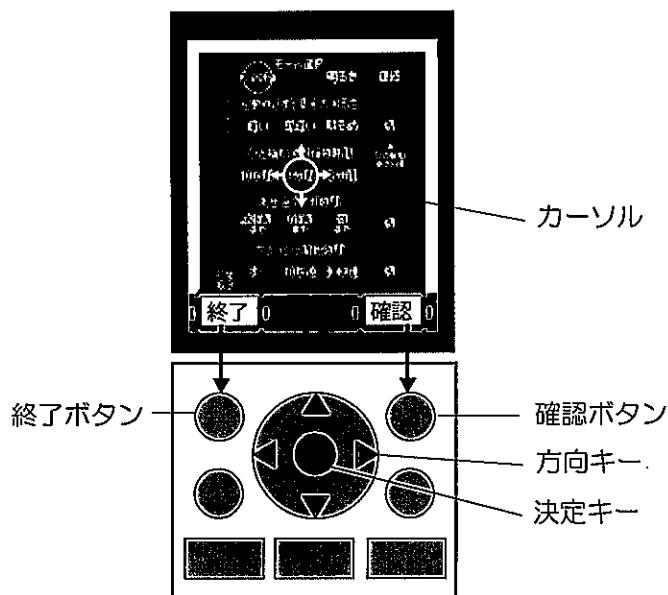
②方向キーでカーソルを動かす。

③携帯電話の赤外線ポートを器具の検知部に
向けて決定キーを押す。
(信号が発信されます)

※確認ボタンは左図のボタンを押す。

●終了方法

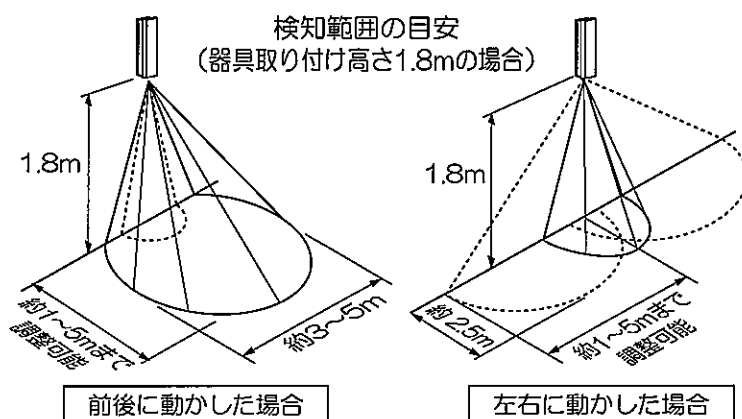
終了ボタンを押す。



検知範囲について

●センサの検知部を動かして、検知範囲を調整できます。(センサの検知部は全方向に約20度動きます)

●器具の取り付け高さ1.8m(標準)~2.5mの間では、検知範囲は変わりません。



ご注意

- この器具のセンサは、熱源の温度変化を動きとしてとらえます。そのため、動物、自動車など人以外の動きも検知して照明が点灯する場合があります。また、静止状態の人などは検知しない場合があります。
- 検知範囲は気温、服装、移動速度、進入方向、体温、器具の取り付け高さや傾きなどにより変化します。
- 夏場など、気温が体温に近い状態になると、温度変化が小さいため検知しない場合があります。
- センサの性能上、器具に向かってまっすぐ近づいた場合、器具の近くまで近づかないと検知しないことがあります。器具の故障ではありません。

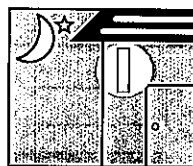
点灯モードについて

詳しくは8ページ～9ページを参照してください

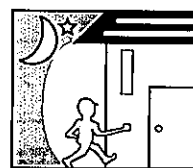
- ご使用前に、使いたい点灯モードに合わせて、設定リモコンで設定してください。
- 出荷時には、「FreePa ON/OFF点灯」に設定しています。

FreePa お出迎え点灯

- ・暗くなるとほんのり（約20%の明るさで）点灯します。
- ・人を検知すると100%点灯します。



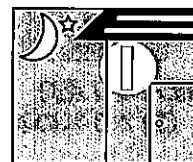
ほんのり点灯



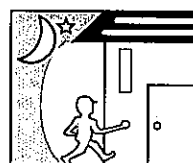
100%点灯

FreePa お出迎え点灯+フラッシュ

- ・防犯機能を備えたお出迎え点灯モードです。
- ・設定時間以上人を検知するとフラッシュ（点滅）します。



ほんのり点灯



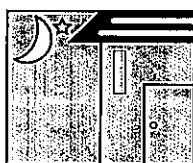
100%点灯



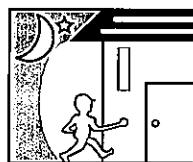
フラッシュ

FreePa ON/OFF点灯（出荷時）

- ・暗い時に人を検知すると点灯します。



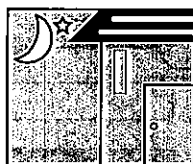
消灯



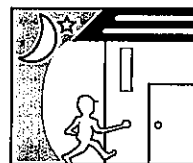
100%点灯

FreePa ON/OFF点灯+フラッシュ

- ・防犯機能を備えたON/OFF点灯モードです。
- ・設定時間以上人を検知するとフラッシュ（点滅）します。



消灯



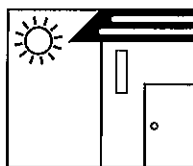
100%点灯



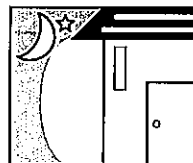
フラッシュ

明るさセンサ

- ・周囲が暗くなると、人がいなくても点灯します。



消灯



100%点灯

連続点灯

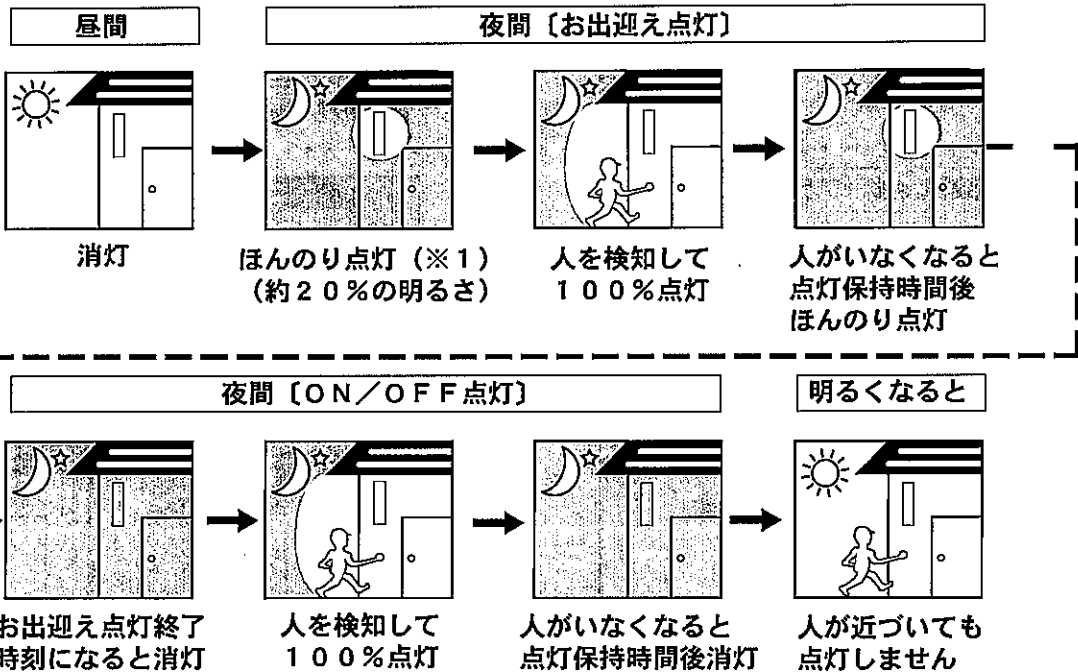
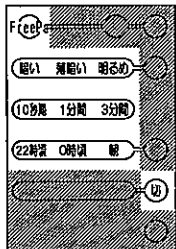
- ・周囲が暗い時に設定リモコンの「連続」ボタンを押すと、人がいなくても点灯します。
- ・周囲が明るくなると、「連続」ボタンを押す前の設定に戻ります。

点灯モードの設定と動作

- ご使用の前に使いたい点灯モードを選び設定リモコンの設定に必要なボタンを押してください。
- 「自動点灯する周囲の明るさ」など、調整ができるボタンは、いずれか1つを選択してください。
- 設定リモコンについて、詳しくは3ページを参照してください。

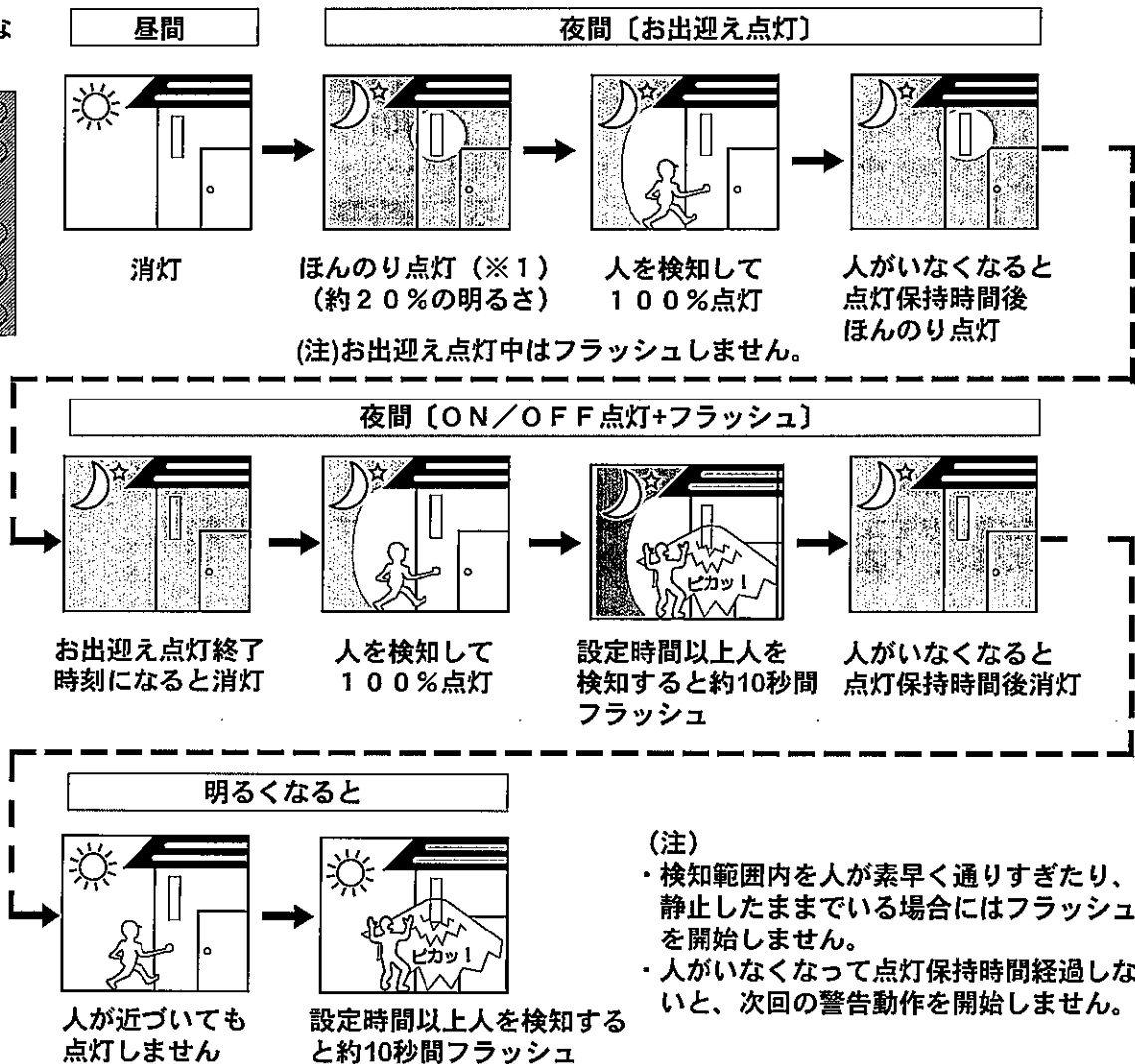
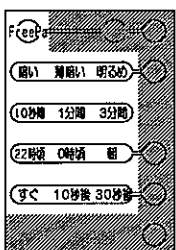
FreePa お出迎え点灯

設定に必要な
ボタン



FreePa お出迎え点灯+フラッシュ

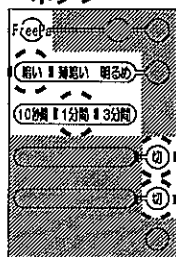
設定に必要な
ボタン



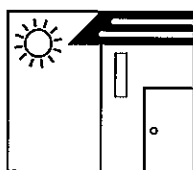
- (注)
- ・検知範囲内を人が素早く通りすぎたり、静止したままではフラッシュを開始しません。
 - ・人がいなくなって点灯保持時間経過しないと、次回の警告動作を開始しません。

FreePa ON/OFF点灯

設定に必要な
ボタン

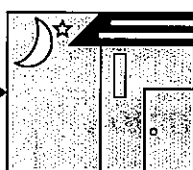


昼間



消灯

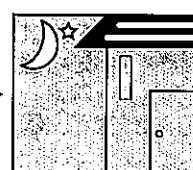
夜間 [ON/OFF点灯]



人がいないと消灯

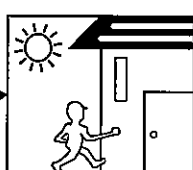


人を検知して
100%点灯



人がいなくなると
点灯保持時間後消灯

明るくなると

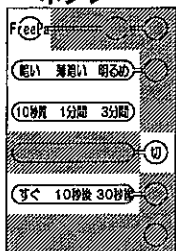


人が近づいても
点灯しません

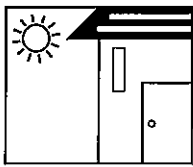
・出荷時は、 で囲ったボタンに設定されています。

FreePa ON/OFF点灯+フラッシュ

設定に必要な
ボタン

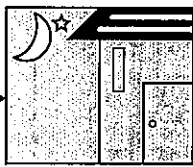


昼間

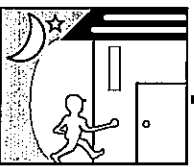


消灯

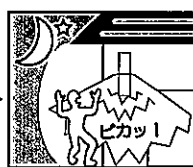
夜間 [ON/OFF点灯+フラッシュ]



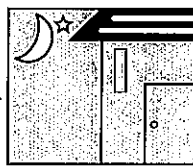
人がいないと消灯



人を検知して
100%点灯

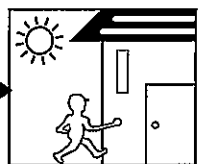


設定時間以上人を
検知すると約10秒間
フラッシュ

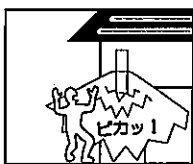


人がいなくなると
点灯保持時間後
消灯

明るくなると



人が近づいても
点灯しません



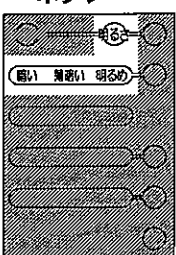
設定時間以上人を検知する
と約10秒間フラッシュ

(注)

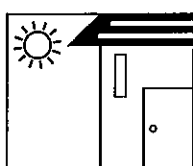
- ・検知範囲内を人が素早く通り過ぎたり、静止したままではフラッシュを開始しません。
- ・人がいなくなると点灯保持時間経過しないと、次の警告動作を開始しません。

明るさセンサ

設定に必要な
ボタン

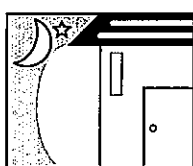


明るい時



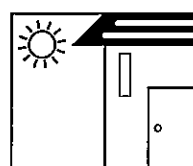
消灯

暗くなると



人がいないでも点灯
(※1、※3)

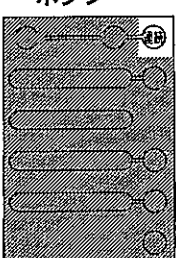
明るくなると



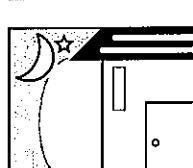
消灯
(※2)

連続点灯

設定に必要な
ボタン

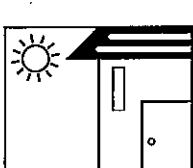


暗い時



人がいないでも
連続点灯 (※3)

明るくなると



消灯
(※2)

- 周囲が暗いときに「連続」ボタンを押してください。
- 連続点灯のままにしても朝になって周囲が明るくなると、自動的に消灯します。再び暗くなるとセンサによる点灯にもどります。
- 連続点灯をやめるには、次の2通りの方法があります。
 - ・点灯モードを「FreePa」または「明るさセンサ」に切り替える。
 - ・電源スイッチを一旦OFFし、再びONする。(元の状態に戻る)
- 日中も暗い場所や天候の影響で周囲が暗い場合、朝になっても消灯しないことがあります。最長15時間でセンサの点灯に戻ります。

※1 約4分間、暗い状態が継続すると点灯します。

※2 約4分間、明るい状態が継続すると消灯します。

※3 一旦点灯すると、約2時間は点灯が続きます。この間センサは動作しません。

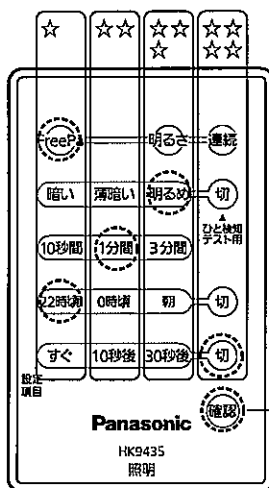
その他の使いかた

設定状態の確認

- ・設定リモコンの「確認」ボタンを3秒以上長押しすると、LEDの点滅回数で設定状態をお知らせします。
 - ・「モード選択」から「フラッシュ開始」まで順にお知らせします。
- 注) 「お出迎え点灯終了」だけなど、個別に設定を確認することはできません。

●FreePaで下記設定の場合

モード選択： FreePa
 自動点灯する周囲の明るさ： 明るめ
 ひと検知点灯保持： 1分間
 お出迎え点灯終了： 22時頃
 フラッシュ開始： 切



☆：LEDの点滅回数を表しています
 確認ボタンを3秒以上長押しする

▼2秒消灯後

☆ 1回なので「FreePa」

▼3秒消灯後

☆☆☆ 3回なので「明るめ」

▼3秒消灯後

☆☆ 2回なので「1分間」

▼3秒消灯後

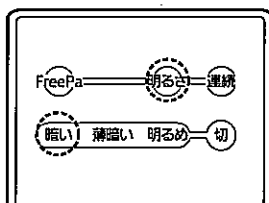
☆ 1回なので「22時頃」

▼3秒消灯後

☆☆☆☆ 4回なので「切」

●明るさセンサに設定の場合

モード選択： 明るさ
 自動点灯する周囲の明るさ： 暗い



確認ボタンを3秒以上長押しする

▼2秒消灯後

☆☆☆ 3回なので「明るさ」

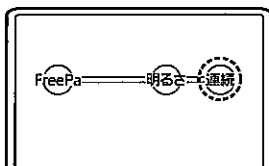
▼3秒消灯後

☆ 1回なので「暗い」

以降は設定がないため点滅しません

●連続点灯の場合

モード選択： 連続



確認ボタンを3秒以上長押しする

▼2秒消灯後

☆☆☆☆ 4回なので「連続」

以降は設定がないため点滅しません

設定状態のロックと解除

●ロック方法

- ・現在設定しているモードのモード選択ボタン (FreePa/明るさ/連続) を5秒以上長押しすると、現在の設定状態でロックされます。
- ・ロックされると、LEDが1回点滅するアンサーバックにてお知らせします。
- ・但しモード選択ボタン (FreePa/明るさ/連続) および、確認ボタンはロックされません。

●ロック解除方法

- ・現在設定しているモードのモード選択ボタン (FreePa/明るさ/連続) を5秒以上長押しすると、現在の設定状態でロックが解除されます。
- ・ロックが解除されると、LEDが5秒間フラッシュするアンサーバックにてお知らせします。

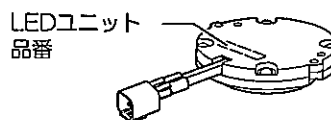
ひと検知の確認

- ・FreePaモードにおいて、設定リモコンの自動点灯する周囲の明るさを「切」に設定すると、周囲の明るさに関係なく人の検知を確認できます。
- ・テスト用としてご利用できます。
- ・テスト後は必ず自動点灯する周囲の明るさを、暗い/薄暗い/明るめの、いずれかに変更してください。

LEDユニットの交換について

光源に不具合が発生しても、LEDユニットだけ交換できます

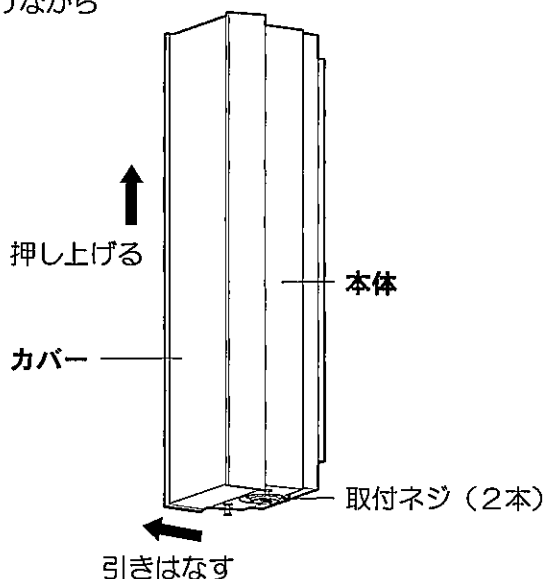
- LEDユニットの品番は、LEDユニットの背面に表示しています。
- 交換用のLEDユニットは、販売店、工事店にご依頼ください。



交換方法 注) 交換作業前に、必ず電源を切ってください。

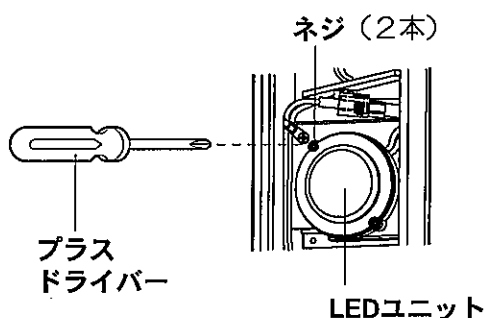
1 カバーを取り外す

- 取付ネジ（2本）をゆるめ、カバーを押し上げながらゆっくりと本体から引きはなす

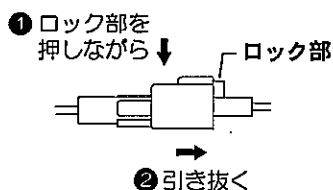


2 LEDユニットを交換する

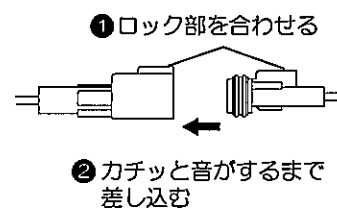
- ① プラスドライバーでLEDユニットを固定しているネジ（2本）を外す



- ② コネクタの接続を解除する



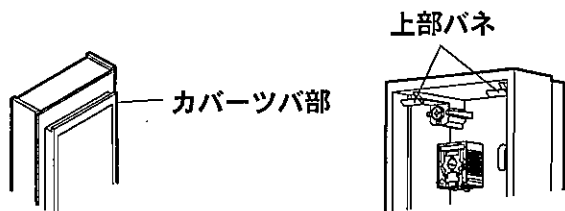
- ③ 交換用LEDユニットのコネクタを接続する



- ④ 交換用LEDユニットを左図の向きでネジ（2本）にてしっかりと固定する

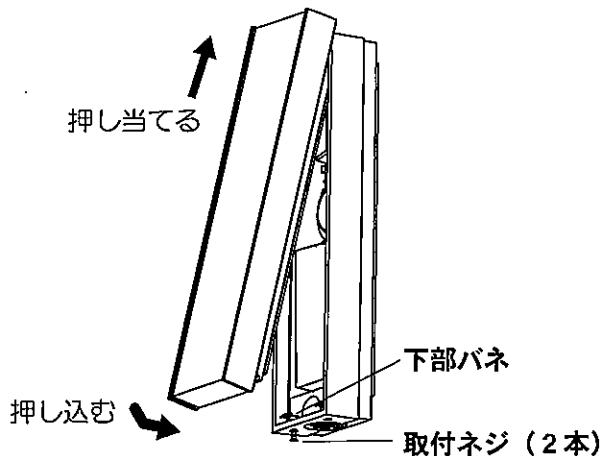
3 カバーを取り付ける

- ① カバーツバ部を上部バネに押し当てる。



- ② カバーを上部バネに押し当てながら下部バネに押し込む。

- ③ 取付ネジ（2本）を確実に締め付ける。



- 取り付け後カバーにガタツキが無いことを確認ください。

故障かな？と思ったら

現象	考えられる原因	処置	参照ページ
センサ検知範囲に人がいないのに点灯（またはフラッシュ）している	壁スイッチをONした直後である	故障ではありません 壁スイッチをONした直後、約40秒間は周囲の明るさに関係なく点灯します。	3ページ
	停電から回復した直後である		
	検知範囲に人以外の熱源がある 例）エアコンの吹き出し口、風などでよく揺れるもの、車の熱やヘッドライト、動物、雨、雷など	故障ではありません センサは、熱源の温度変化を動きとしてとらえます。そのため人以外の熱源でも点灯する場合があります。	6ページ
	明るさセンサモード、連続点灯モードになっている	人を感知して点灯（またはフラッシュ）させる場合、FreePaモードに設定します。	3ページ
センサの検知範囲に人がいるのに点灯（またはフラッシュ）しない	壁スイッチがOFFになっている	壁スイッチをONにする。	—
	自動点灯する周囲の明るさで設定した明るさより、周囲が明るい	自動点灯する周囲の明るさを現在の設定より明るくする。	3ページ
	人が静止している	故障ではありません。 静止している人は感知しません。	6ページ
	お出迎え点灯中である	故障ではありません。 お出迎え点灯中はフラッシュしません。	8ページ
人が近づいても検知しにくい	検知範囲が適切でない	検知部を動かし、検知範囲を調整する。	6ページ
	検知部に汚れや水滴などが付着している	検知部をやわらかい布などで拭く	裏表紙
	検知しにくい条件となっている	故障ではありません。 夏場など周囲温度が体温に近い場合、検知部に向かってまっすぐ近づいた場合は検知しにくくなります。	6ページ
お出迎え点灯が終了時刻を設定した時間より早い/遅い	天候により、周囲が暗くなる時刻が通常より早かった/遅かった	センサの性能上、天候によりお出迎え時間の終了時刻がばらつきます。	3ページ
	壁スイッチをONにした初日である	壁スイッチをONにした初日は、お出迎え点灯は約4時間で終了します。 翌日より設定した時刻に終了します。 （壁スイッチは通常ONで使用ください）	2ページ
周囲が暗くなくても点灯（お出迎え点灯）しない	自動点灯する周囲の明るさで設定した明るさより、周囲が明るい	自動点灯する周囲の明るさを現在の設定より明るくする	3ページ
	他の照明器具の影響で周囲が明るい	他の照明器具の影響を受けないようにする	—
	お出迎え点灯になっていない	お出迎え点灯させる場合は、お出迎え点灯終了を「切」以外に設定する。	8ページ
	暗くなった直後である	故障ではありません。 暗くなってから約4分後に点灯します。	9ページ
周囲が明るいのに点灯（お出迎え点灯）する	自動点灯する周囲の明るさが明るめに設定されている	自動点灯する周囲の明るさを現在の設定より暗くする。	3ページ
	昼間でも暗い	太陽が差し込み昼間明るい場所に設置する。	施工説明書2ページ
周囲が明るくなくても消灯しない	明るくなった直後である	故障ではありません。 明るくなってから約4分後に消灯します。	9ページ
	点灯開始約2時間以内に明るくなった	故障ではありません。 点灯開始から約2時間以上経過明るくならないと消灯しません。消灯させる場合は、一旦壁スイッチをOFFにしてください。	9ページ
	昼間でも暗い	太陽が差し込み昼間明るい場所に設置する。	施工説明書2ページ
検知範囲を人が通ったのにフラッシュしない	検知範囲を素早く通り過ぎた	故障ではありません。 検知範囲内を素早く通り過ぎた場合はフラッシュ開始設定時間を過ぎても、フラッシュしません。	8ページ
	フラッシュ開始が「切」になっている	フラッシュ開始を「切」以外に設定する	3ページ

（次ページへ続く）

故障かな？と思ったら

続き

現 象	考えられる原因	処 置	参照ページ
一度フラッシュした後、検知範囲内で人が動き続けてもフラッシュしない	フラッシュした後も、検知範囲内に居続けた	故障ではありません。 一度フラッシュすると、一旦検知範囲から外に出て、点灯保持時間経過しないと、再びフラッシュしません。	—
リモコンで操作できない	壁スイッチがOFFになっている	壁スイッチをONにする	—
	リモコンの電源が正しく入っていない	リモコンの電池を正しく入れる	リモコンの取扱説明書
	リモコンの電源が消耗している	リモコンの電池を交換する	
	携帯電話の電池が消耗している	充電する	携帯電話の取扱説明書
	照明器具のリモコン受信可能範囲の外である	照明器具から1m以内に近づいて操作する	3ページ
	壁スイッチをONした直後である	故障ではありません 壁スイッチをONした直後、約40秒間は周囲の明るさに関係なく点灯します。	3ページ
	停電から回復した直後である		
	ロックがかかっている	現在設定中の点灯モードと同じモード選択ボタンを5秒間長押しするとロックが解除される	10ページ

上記の処置を行っても
現象が続く場合

- ①電源をいったん切る
- ②約10秒以上経ってから再び電源を入れる

●上記の点検でなお異常のある場合には、ただちに電源を切り、ご購入の販売店、お客様ご相談窓口にご相談ください。

【携帯電話を設定リモコンにする場合】

初めに対応機種であること確認してください。（4ページ）

- ・対応機種でない場合 → 別売の設定リモコン（HK9435）をお買い求めください。
- ・対応機種の場合 → 下記をご確認ください

現 象	考えられる原因	処 置	参照ページ
QRコードが読めない	QRコード読取ソフトが搭載されていない携帯電話である	直接URLを入力する	4、5ページ
	QRコード読取ソフトの起動がわからない	携帯電話の取扱説明書から起動方法を確認する	携帯電話の取扱説明書
	QRコードが汚れている	直接URLを入力する	4、5ページ
	携帯電話のレンズが汚れている	レンズを拭く	—
	携帯電話の撮影モードが合っていない	接写モードにする	携帯電話の取扱説明書
URLにアクセスできない	インターネットが使える契約を行っていない	・インターネットが使える契約を行う。 ・別売の設定リモコン（HK9435）をお買い求めください。	—

お手入れについて

電源を切って、光源やその周辺が冷めてから行ってください

- 明るく安全に使用していただくため、定期的（6カ月に1度程度）に清掃してください。
- 汚れがひどい場合は、石けん水に浸した布をよく絞ってふき取り、乾いたやわらかい布で仕上げてください。
- 検知部（ 3ページ）が汚れますと、センサの感度が鈍くなります。定期的にやわらかい布で清掃してください。

確認

シンナー、ベンジンなどの揮発性のものでふいたり、殺虫剤をかけたりしないでください。変色・破損の原因になります。

仕様

使用電圧	周波数	消費電力	入力電流	使用環境
AC100V	50/60Hz	7.4W（センサ待機時0.3W）	130mA	屋外用

- LED照明器具の光源寿命は、40,000時間です。（照明器具の寿命とは、異なります。）光源の寿命は、点灯しなくなるまでの総点灯時間または、全光束が点灯初期の70%に下がるまでの総点灯時間のいずれか短い時間を推定したものです。

保証とアフターサービス よくお読みください

修理・使いかた・お手入れなどは…

■まず、お買い上げの販売店へご相談ください

▼お買い上げの際に記入されると便利です

販売店名

電 話 () —

お買い上げ日 年 月 日

- 保証期間中は、お買い上げ日を特定いただき、お買い上げの販売店までご連絡ください。保証の規定に従って、販売店が修理させていただきます。

- 保証期間終了後は、診断をして修理できる場合は、ご要望により修理させていただきます。

*修理料金は次の内容で構成されています。

技術料

診断・修理・調整・点検などの費用

部品代

部品および補助材料代

出張料

技術者を派遣する費用

修理を依頼されるときは…

まず電源を切って、お買い上げ日と以下の内容をご連絡ください。

●製 品 名 住宅用照明器具

●品 番 ○○○○○○

●故 障 の 状 況 できるだけ具体的に

保証期間：お買い上げ日から本体1年間

ただし、安定器・LED電源については3年間です。

またランプなどは消耗品ですので保証期間内でも「有料」とさせていただきます。

保証書が必要な場合は、当社代理店または当社営業所へお申し出ください。

※保証の例外 24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間の使用の場合、保証期間は半分となります。

補修用性能部品の保有期間 **6年**

*当社はこの照明器具の補修用性能部品（製品の機能を維持するための部品）を、製造打ち切り後6年間保有しています。

パナソニック株式会社 インテリア照明ビジネスユニット

〒571-8686 大阪府門真市門真1048

© Panasonic Corporation 2012

LGWC80114-T3A1

N1011-010112